Index of Claims

Application/Control No.	Application	on/(Cont	rol l	No.
-------------------------	-------------	------	------	-------	-----

09/533,409

Examiner

Adnan M. Mirza

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WANG ET AL.

Art Unit

2145

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

										_		-		•
С	laim	Т						С)a	te				
Final	Original	,	オンピス	T					_	Ĭ				
	1	-	7	L			L				\perp			
	1	_:	=	L			L		_	_	┸			
	1 2 3		1	L				╧						
	3	\perp	1				L							
	5		1				L							
	5	1					L			Ι				
	6													
	7		I	L			L					\perp		
	8		1	L	\perp			╛		L				
	9	_	1	L	\perp		L	_			_	┸		
	10	4	1		\perp		L	4		L	1_	4		
<u> </u>	11	+	4	L	\downarrow		<u> </u>	4	_	L	╀	4	4	
	12	+	L	ļ	4	_	_	4		<u> </u>	┸	4-	4	
<u> </u>	12 13 14	+	L	_	+-	_	L	4		├_	4	\bot	4	
	15	+	H	L	+		L	+		├-	+	+	4	_
	16	╀	Н	_	+	_	<u> </u>	+	_	⊢	+-	+	4	
	17	+	Н	_	+	-	<u> </u>	+		┢	╁	╫	+	
	18	+	Н	_	┿	-	_	+	_	-	╀╌	╁	+	
	18 19	+	┪	-	+	-	_	+	_	┢┈	╁	╅	┪	_
<u> </u>	20	Н	1	-	┿	٦	-	$^{+}$	-	\vdash	╆	╁╴	┪	-
<u> </u>	21	#	┪	_	+	1	_	+	-	-	+	+-	┪	
	21 22 23	$\dagger \dagger$	7	_	Ť	7		†	_	-	╁	+	+	\dashv
	23	11	┪	_	T	┪	_	t			\vdash	+-	7	\dashv
	24 25	П	٦		T	╗		T			T	1	1	
	25							Ī						\neg
	26	\perp	Ц					I				П	Ι	
	27	Ц	Ц	_	Ļ	4	_	L					1	╝
	28	L	Ц		↓	4		Ļ	_		上	┺	1	_
	29	H	4		4	4		1	4			↓_	1	
	30	╀	4	_	╄	4		╀	4	_	L.	┞	4	\dashv
	31 32	Н	4	_	╀	+		╀	4	_	_	┼	4	4
	33	Н	+		╀	+	_	┝	-		-	-	+	4
	34	Н	╁	_	╁	+		┝	+		-	╀	+	\dashv
	35	Н	$^{+}$	_	╁	+		╁	┪		-	╁	$^{+}$	-
	36	Ħ	†		+	†		H	+	-	-	┢	+	\dashv
	37	Ħ	†	_	\vdash	†		t	7	-		\vdash	十	ᅱ
	38	Ħ	†		1	†		T	7			┢	t	┪
	38 39	П	Ť			Ť	_	Г	1				t	٦
	40	П	Ι			I			T					
	41	Ц	1	_		Ι							Ι	
	42	Ц	1		L	1		L	┙				L	
	43	11	+	_	<u> </u>	1	_	L	4	_		<u> </u>	L	\Box
	44	14	+	_	<u> </u>	+	_	L	4	_		_	L	_
	45 46	Н	+	_	_	+		L	4			_	-	4
	47	Н	╀		-	╀		<u> </u>	+	_		\vdash	1	\dashv
	48	╟┼	$^{+}$	-	-	+	-	_	+	\dashv	_	_	\vdash	\dashv
	49		t		Т	†		_	+	\dashv			H	\dashv
	50	=	1		Т	T			T	7	٠.		T	┪

Г	Cli	aim	T	_					Г)a	te		_		
\vdash	<u> </u>	1	17/10/20	t	Т	٦		Т	Ť		Ť	Т		Γ	1
	_		Ľ	0		ı		1							1
	Final		ء ا ء	ج		-					ı			l	
- 1	ΙĪ	Original	1	·	ŀ	١			- 1			-			
L		1	<u> </u>	<u>5</u>		_		1						L	1
		51	11	Ŧ	Γ	Т		Т	T		Т				
Г		51 52		ı		7		T	7		1	T			1
		53		t	Н	7		1	✝		╈	╅		_	┪
┢		54	+	H	-	+	_	╅	7		╁	╅		_	╁
-		54 55	+-	Н	-	+		╁	\dashv		╁	╅	-	_	╫
-		56	+	H	-	╅		╫	+		╂	╫	\dashv		+-
\vdash	_	57	+	Н	_	+	_	╁	+	_	+	+	\dashv	_	+-
-		57	+	Н	_	4	_	╀	4	_	+	4	4	_	┺
_		58	4	Н	_	4	_	4_	4	_	1	4	_	_	1_
L		59	┵	Ц		4		L	4		┸	┸	_		L
		60	┸	1								\perp			
L		61	<u> </u>	╛	_				\prod		Γ	⊥	$_{ m J}$	_	Γ
		62	\perp	_]		Ţ		Γ	T		Γ	T	T	•	
		63	Τ	1		1		Τ	十		Τ	T	7		Τ
		64	T	7		†	_	T	+		✝	†	7		1
	\neg	65	1	7	_	†	_	T	+		+	\dagger	+	_	$^{+}$
\vdash		66	╁	+	_	+	-	╁	+		\vdash	+	+	-	+
\vdash		67	╁╌	1		+	-	╁	+	_	╁	+-	+		╁
\vdash		68	╁╌	┥		+		╁	+	-	╁	┿	4		┼-
-	-	60	┿	+		╀	_	╁	╀	_	⊢	╂	+	_	╀
-		69 70	╂	+		+	_	╄	+	_	⊢		4	_	├-
\vdash		70	╀	4	_	4		↓_	+		<u> </u>	+	4		ļ.,
 	_	71	┶	4		Ļ		L	╀	_	Ļ	1	4		_
_		72 73	ــــ	1	_	Ļ	_	L	4	_	_	1	4		
_		73	↓_	4		Ļ		L	1	_	L		\perp		
_		74		1		L			l		上				
	_	75 76 77											Ι] _
L		76		1	·	Γ			Τ		Г	Т	Ţ		
	П	77	Τ	Ţ		Г		Г	Т			Т	Т		
Г	П	78 79		T		Г	_		T			1	1		1
Г		79	Г	Ť		T			1		\vdash	1	Ť		_
	寸	80	1	Ť	_	t	_		†		\vdash	+-	+		_
	\neg	81	1	t	_	✝		\vdash	t	_	<u> </u>	1-	+	-	
	7	82	 	t	_	╁╴		-	╆	_	-	 -	╁	_	
-	十	83	 	+		+	-	-	+	+		┢	+	-	
\vdash	\dashv	84		t		┢	-	-	╁	┥		╁	+	\dashv	_
\vdash	\dashv	85	⊢	+	_	╁	-		╁	4		-	+		
\vdash	+	86	\vdash	╀		\vdash	-	_	╁	4	_	-	+	_	
-	\dashv	87	 	╀	_	⊢	-		╀	4		\vdash	+	_	
\vdash	-	0/	⊢	╀	_	┝	4	_	╀	4		-	+	_	
<u> </u>	-+	88	<u> </u>	L		L	4		╀	4		L	4	4	_
	+	89 90	_	1	_	_	4		ــــ	4		_	╀	_	
—	+	•	<u> </u>	L	_	L	4	_	1	4	_	_	Ļ	_	
<u> </u>	_	91	_	L		L	_		┖	_		_	L		
<u></u>	_	92		L		L	⅃		L				L		
L		93		L				_	L				L	╝	
		94		L	ل				Ĺ	J			Γ	J	
		95		Ĺ	_]		J		Γ	T			Γ	\exists	
		96					1			7			Τ	1	
		97	_	Т	\neg	_	1	_	Τ	1			T	┪	_
		98		Г			1		Г	†	T	_	T	7	Н
		99				_	1			1		_	Τ	7	
		00				_	1			7			T	7	

C	laim	1					Da	ate			
		T	Ţ	T		Г	T	Т	T	T	\top
ल	Original			1							
Final	.Ē			- 1						- 1	
_	O			-[-			- 1
	101	┪	╁	+	-	_	+-	╁	╬	+	+
-	101	+	╁	┿	_		╁	╅	-+-	+	-
	102 103	╁	+	+	-	_	+	-	+		+
	103	┼	+-	+	_	_	+	4	-	4	
<u> </u>	104	╀	+-	+	4	_	+	+	+	-	_
	105	1	+	4	_	_	4	4	4	_ _	
	106	↓_	┸	4	_	_	┷.	_	4	4	
	107	1_	┸	1	_	_	┸	_	┵	_ _	
	108	╙	1	4	4		┸	┸	\perp	4	\perp
	109	<u> </u>	_	┸	_		\perp	\perp		┸	
L	110	L	┸	┵			┸		┸		
<u> </u>	111	_	Ĺ		\prod		\perp	Ţ	\perp	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	112		L	\prod			Γ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $	I	⅃	
	113		Ĺ	\int	⅃				Ι		Τ,
	114		Γ	Τ	T			T			T
	115		Г	T	T		T	T		\top	\top
	116		Τ	T	7		1	1	1	┪	1
	117		\vdash	\top	7	_	1	+-	╅	╅	
	118	\vdash	\top	†	7	_	†	+	+	_	+-
	119	-	T	+	╅	_	${\dagger}$	+-	+	╁	+
	120	\vdash	1	+	+	_	╁	+	+-	╁	╁
	120 121	\vdash	+-	+	+	_	╁	╁	┿	+	╅┈
\neg	122	-	╁	╁	+		╁╌	╁	+-	╁	+-
	122 123 124	-	╁╌	╁	+		╁┈	╫	╁	┿	+
	124		⊢	╀	+	_	┼	╀	╁	┿	+
	124	<u> </u>	-	╀	+		-	╁	+-	+	+
-+	125 126 127	_	-	╄	+	_	╀	+	+	+	
	120	-	⊢	╀	4		↓_	╄	+	┿.	Ш
	127	_	⊢	╀	+		⊢	╀	╄	-	+
	128 129		⊢	╀	+	_	 	╄-	╀	_	┷
	129		<u> </u>	╀	4		<u> </u>	↓_	↓_	4_	\perp
	130 131 132		<u> </u>	╀	4	_	_	<u> </u>	┺	╀	
	131		ᆫ	Ļ	4	_	<u> </u>	<u> </u>	┸	4_	Ш
	132			L	_	_	L_	<u> </u>	_	┸	\bot
	133 134		L_	ļ.,	1	_	_	_	\perp	↓_	$oxedsymbol{oxed}$
	134		L	L	1		<u> </u>	L	\perp	1_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$
	135			L	\perp	_		乚	L		\sqcup
	136 137				\perp				L		
	137			L	1			L	Ĺ	L	
	138			Ĺ				Ĺ		1	
	139			L	\prod	J		L	Ĺ	Γ	
	140			Ĺ	\perp						
	141			Ĺ	Ĺ						
	142				Ι	_		Ĺ		Γ	П
	143				Γ	_				T	\sqcap
	144				Γ	٦				1	П
	145			Г	Τ	7	_			1	\Box
	146	7	٠,		1	7				\top	\vdash
	147	一			T	7	_	\vdash	\vdash	t	\vdash
	148	_		Т	T	7		-	\vdash	1	\vdash
	149	_		_	T	7		_	Г		Н
	150	\neg			1	7	\neg	_	\vdash	T	\Box
				_	٠.	_	_		_		